

Calendula officinalis

Guide de culture

Utilités : Pots, plates-bandes, combos

Exposition : Soleil

Hauteur : 30cm

Temps de production : 9-10 semaines

Semis : 1 à 3 semences par cellule

Germination : 5-10 jours à 21°C. Couvrir la semence légèrement avec de la vermiculite.

Croissance : Transplanter après 2-3 semaines. Croître à 10-13°C. Les calendules aiment la fraîcheur et sont mieux produites pour les ventes de printemps ou de début d'automne.

Substrat : Utiliser un substrat à croissance bien drainé avec 10-30% d'argile, 0-15% de particules (sable, perlite), de l'engrais, du fer chélaté, des micronutriments et ayant un pH entre 5.8-6.5.

Température : Croître à 10-15°C. Les calendules ne poussent pas en dessous de 8°C. Une production sous tunnel ou en serre non chauffée est possible.

Fertilisation : Un haut niveau de fertilisation est nécessaire. Fertiliser hebdomadairement avec 100-200 ppm d'azote à partir d'un engrais complet équilibré. Éviter d'avoir un haut niveau d'ammonium et d'azote. Trop d'azote retarde l'initiation de la floraison. Pour prévenir une carence en magnésium, appliquer du sulfate de magnésium (0,025%) 1 à 2 fois. En cas de carence en fer, appliquer du fer chélaté 1 à 2 fois.

Ref. : 8 Mai 2013
www.benary.com